PCT

特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) (PCT36条及びPCT規則70)

REC'D	8 0	JUL	2004
WIPO			PCT

「PCT36条及びPCT規	礼则70」 				
出願人又は代理人 の書類記号 PCT-04T-138	今後の手続きについては、様式PCT/I	[PEA/416を参照すること。			
国際出願番号 PCT/JP2004/002672	国際出願日 (日.月.年) 03.03.2004	優先日 (日.月.年) 07.03.2003			
国際特許分類 (IPC) Int.Cl'H04L9/32, H04Q9/00, H04B1/06					
・ 出願人(氏名又は名称) シャープ株式会	社				
1. この報告啓は、PCT35条に基づき 法施行規則第57条 (PCT36条) の	きこの国際予備審査機関で作成された国際 ⁻ D規定に従い送付する。	予備審査報告である。			
2. この国際予備審査報告は、この表紙を	を含めて全部で 3 ページ	からなる。			

ンヤーノ休式会社	
1. この報告書は、PCT35条に基づきこの国際予備審査機 法施行規則第57条(PCT36条)の規定に従い送付する	· •
2. この国際予備審査報告は、この表紙を含めて全部で	3 ページからなる。
3. この報告には次の附属物件も添付されている。 a 附属書類は全部で ページである	
補正されて、この報告の基礎とされた及び/又は 囲及び/又は図面の用紙(PCT規則70.16及び)	さこの国際予備審査機関が認めた訂正を含む明細書、請求の範 実施細則第607号参照)
第 I 欄 4. 及び補充欄に示したように、出願時に 国際予備審査機関が認定した差替え用紙	おける国際出願の開示の範囲を超えた補正を含むものとこの
b 配子媒体は全部で 配列表に関する補充欄に示すように、コンピュータ ブルを含む。(実施細則第802号参照)	・ (電子媒体の種類、数を示す)。 「読み取り可能な形式による配列表又は配列表に関連するテー
4. この国際予備審査報告は、次の内容を含む。	
区 第 I 楓 国際予備審査報告の基礎	
□ 第Ⅲ欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可 □ 第Ⅳ欄 発明の単一性の欠如	能性についての国際予備審査報告の不作成
	進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付
□ 第VI欄 ある種の引用文献	
第四欄 国際出願の不備 第四欄 国際出願に対する意見	
国際予備審査の請求書を受理した日	国際予備審査報告を作成した日

国際予備審査の請求書を受理した日 19.05.2004	国際予備審査報告を作成した日 23.06.2004		
名称及びあて先	特許庁審査官(権限のある職員)	5 M	3 3 6 5
日本国特許庁 (IPEA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	中里 裕正		
	電話番号 03-3581-1101	内線 3:	5 9 7

第I欄	報告の基礎
1. 20	国際予備審査報告は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎とした。
	の報告は、 語による翻訳文を基礎とした。 れは、次の目的で提出された翻訳文の言語である。 PCT規則12.3及び23.1(b)にいう国際調査 PCT規則12.4にいう国際公開 PCT規則55.2又は55.3にいう国際予備審査
	報告は下記の出願書類を基礎とした。 (法第6条(PCT14条) の規定に基づく命令に応答するために提出され 用紙は、この報告において「出願時」とし、この報告に添付していない。)
×	出願時の国際出願書類
	明細書 第 ページ、 出願時に提出されたもの 第 付けで国際予備審査機関が受理したもの 第 ページ*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの
	請求の範囲 項、 出願時に提出されたもの 第 項*、 PCT19条の規定に基づき補正されたもの 第 項*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの 第 項*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの
	図面 第
	配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。
3.	補正により、下記の啓類が削除された。 明細書 第 ページ 請求の範囲 項 図面 第 ページ/図 配列表(具体的に記載すること)
4.	この報告は、補充欄に示したように、この報告に添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を超えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。 (PCT規則70.2(c))
	明知書 第 請求の範囲 項 図面 ページ/図 配列表(具体的に記載すること) 配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)
* 4	に該当する場合、その用紙に"superseded"と記入されることがある。

第V	「欄 新規性、進歩性又は産業上 それを裏付ける文献及び説		こついての法第12条(PCT35条(2))に定める見解、 	
1.	見解			
	新規性(N)	請求の範囲 _ 請求の範囲 _	1-39	
	進歩性(IS)	請求の範囲 _ 請求の範囲 _	<u>1-39</u> 	
	産業上の利用可能性(I A)	請求の範囲 請求の範囲	1-39	

2. 文献及び説明 (PCT規則70.7)

文献 1: JP 10-271573 A (ソニー株式会社) 1998.10.09 文献 2: JP 2001-217846 A (株式会社東芝) 2001.08.10

請求の範囲 1-20

文献1の段落番号【0031】-【0039】,第1-4図には、テレビジョン受像機から I Dコードを受信し、該 I Dコードが以前に受信した I Dコードと同一であるか判定 するリモートコントローラを有すること、及び、前記テレビジョン受像機は、自機器の I Dコードを前記リモートコントローラに送信する I R発光部を有することが記載されている。

文献2の段落番号【0104】-【0148】, 第16図には、映像・音声を暗号化して送受信するシステムにおいて、第1のVTRから第1のVTRの公開鍵を受信し、該第1のVTRの公開鍵を第2のVTRに送信するTV受像機のリモコンが記載されている。

しかしながら、特定の暗号化コードによって暗号化データを送受信する複数のデータ処理装置より構成される暗号化コード管理システムにおいて、受信した暗号化コードを比較するコード管理制御部と、当該コード管理制御部における比較結果を出力する結果出力部とを備える電子機器を有する暗号化コード管理システムについては、文献1,2のいずれにも、記載も示唆もされていない。

請求の範囲 21-25

管理制御部における暗号化コードの比較結果をデータ処理装置に送信するコードデータ管理部を備える電子機器を有し、前記電子機器からの比較結果を受信するコード管理受信部と、該コード管理受信部で受信した前記比較結果を出力する結果出力部とを備えるデータ処理装置を有する暗号化コード管理システムについては、文献1,2のいずれにも、記載も示唆もされていない。

請求の範囲 26-39

コード受信部で受信した1又は複数の暗号化コードを格納するコード記憶部と、 当該コード記憶部に格納した前記暗号化コードをデータ処理装置に送信するコード 管理送信部とを備える電子機器を有し、前記電子機器からの比較結果を受信するコード管理受信部と、前記コード管理受信部で受信した前記暗号化コードと自機器の暗号化コードとを比較する管理制御部と、該コード管理制御部での比較結果を出力する結果出力部とを備えるデータ処理装置とを備える暗号化コード管理システムについては、文献1,2のいずれにも、記載も示唆もされていない。